wir bewegen Ihr Leben

drive

bellavita

• Badelift

CE

GEBRAUCHSANWEISUNG **DEUTSCH**

Inhaltsverzeichnis

Der Badelift Bellavita – Produktbeschreibung 3
Indikation 3
Zu Ihrer Sicherheit 4
Wichtige Hinweise 4
Hinweise zum Akku, Netzteil und zur Handsteuerung 4
Wichtige Sicherheitsregeln 5
Hinweis zur elektromagnetischen Verträglichkeit (EMV) 6
Installation und Anwendung 6
Auspacken 6
Erst-Installation in der Badewanne 7
Bezüge anbringen /abnehmen 10
Anbringen der Kopfstütze (optional) 11
Die Handsteuerung 12
Bedienung im Badebetrieb 13
Herausnehmen aus der Badewanne 14
Wartung und Pflege 16
Wartung des Badelifts 16
Reinigung 16
Pflege der Bezüge 16
Montage neuer Polsterstopfen beim Bezug des Badelifts 16
Wartung des Netzteiles 17
Aufladen des Akkus 17
Transport / Mobiler Einsatz 18
Transport in geteiltem Zustand 18
Transport im verriegelten Zustand 18
Anhang 19
Technische Daten Badelift Bellavita 19
Fehlersuche 21
Hinweise zur Entsorgung 22
Wiedereinsatz/Aufbereitung 22
Garantiebestimmungen 22
Zubehör und Ersatzteile 23
Zeichenerklärung 24
Typenschilder 24
Hinweis zur Gebrauchsanweisung 24
Alphabetisches Suchregister 25
Notizen 26
Adressen 28

Der Badelift Bellavita – Produktbeschreibung

Vielen Dank dafür, dass Sie sich für ein Produkt aus dem Hause Drive Medical entschieden haben. Dieses robuste und qualitativ hochwertige Produkt erleichtert Ihnen von nun an das Ein- und Aussteigen beim Baden in der Badewanne.

Der Badelift Bellavita entspricht den gültigen Normen DIN EN ISO 10535 : 2006
sowie DIN EN 60601-1:1996.

Der Badelift Bellavita besteht größtenteils aus hochwertigem, recyclingfähigem Kunststoff in Leichtbauweise. Er ist dadurch problemlos transportierbar, einfach zu verstauen und eignet sich somit für den Einsatz zu Hause ebenso wie im Pflegeheim oder auch auf Reisen.

Der Akku, ein Lithium-Ionen-Akku, ist in der Handsteuerung untergebracht.
Durch die schwimmfähige Handsteuerung ist ein bequemes Auf- und Abfahren in der normalen Sitzposition möglich. Es können auch Zwischenstellungen angefahren werden.
Der Antriebsmotor und die Steuerelektronik sind wasserdicht untergebracht. Somit kann der Lift auch beim Duschen in der Badewanne benutzt werden.

Das robuste Scherengestell ermöglicht ein Heben und Senken von 6,5 bis 48 cm Höhe. Die Hubstange bewirkt beim Betätigen der Auf-/Ab-Tasten das Heben/Senken der Sitzfläche.

Der nach vorne umklappbare, abnehmbare Antrieb mit integrierter Rückenlehne wird in die Sitzplatte eingerastet und verriegelt sich beim Hochfahren automatisch. Ein unbeabsichtigtes Umklappen der Rückenlehne wird dadurch ausgeschlossen.
Durch die integrierte Energiekontrolle senkt sich der Lift nur ab, wenn noch genügend Energie zum vollständigen Hochfahren vorhanden ist.

Bei durchschnittlicher Gebrauchsintensität (1 x täglich) empfiehlt es sich, das Produkt nach 5 Jahren auszutauschen (in Abhängigkeit vom Gesamtzustand des Produktes).

Indikation

Badehilfen sind Produkte, die dazu dienen, dem Anwender die selbständige Ausübung der täglichen Körperpflege zu ermöglichen. Sie gleichen eingeschränkte oder ausgefallene Körperfunktionen ganz oder teilweise aus. Der Einsatz entsprechender Hilfsmittel verfolgt das Ziel, kranke oder behinderte Personen in die Lage zu versetzen, im Bereich der Hygiene weitestgehend unabhängig von fremder Hilfe zu sein.

Badewannenlifter
Badewannenlifter dienen der Absenkung von der Wannenrandhöhe in Richtung Wannenboden bzw. umgekehrt. Der Einsatz kommt in Betracht, wenn beim Anwender erhebliche Funktionseinschränkungen an der oberen und/oder unteren Extremität vorliegen, die ein selbständiges Ein- und Aussteigen aus der Badewanne bzw. das Hin- und Aufsetzen unmöglich machen und durch den Einsatz des Lifters das weitgehend selbständige Baden wieder ermöglicht wird.

Unbedingt beachten!

Ein gefahrloses Baden mit dem Badelift ist nur möglich, wenn die Gebrauchsanweisung aufmerksam gelesen und die darin enthaltenen Hinweise strikt befolgt werden!

Wichtige Hinweise

- Der Badelift darf nicht als Leiter, Einsteige- oder Aussteigehilfe außerhalb der Badewanne, Aufsteige- oder Absteigehilfe, Unterlage, Hebebühne oder Ähnliches verwendet werden. **Er darf nur zum Baden von Personen innerhalb der Badewanne verwendet werden**.
- Kinder und Tiere unbedingt vom Badelift fernhalten.
- Wenden Sie sich bei Funktionsstörungen oder Beschädigungen bitte sofort an Ihren Fachhändler. Nehmen Sie keine eigenmächtigen Veränderungen oder Umbauten vor. Reparaturen sind nur durch autorisierte Fachwerkstätten oder beim Hersteller durchzuführen. Bei Missachtung erlischt jeder Garantieanspruch.
- Hubstange nur bei eingerasteter und aufgerichteter Rückenlehne aus- oder einfahren!
- Der Betrieb auf Höhenadaptern ist für den Badelift Bellavita nicht zugelassen.
- Das Produkt nicht direkt neben Wärmequellen lagern.

Bitte bewahren Sie diese Gebrauchsanweisung sorgfältig auf!

- Wenn der Badelift transportiert wird, muss die Handsteuerung vorher ausgesteckt werden.
- **Wenn der Lift längere Zeit niedrigen Temperaturen (z. B. längere Lagerung im Winter in einem Fahrzeug) ausgesetzt war, muss er sich zur Vermeidung von Schäden vor der Benutzung erst wieder auf Zimmertemperatur aufwärmen können.**
- Achten Sie, wenn Sie Badeöle oder Badesalze verwenden, auf die empfohlene Dosierung. Die Zusätze können das Gleitverhalten der Hubschere beeinträchtigen.
- **Zur Reinigung des Badelift keine essigsäurehaltigen Reinigungsmittel verwenden!**

Hinweise zum Akku, Netzteil und zur Handsteuerung:

- Die Handsteuerung nur zum Betrieb des Badelifts verwenden.
- Der Badelift darf nur mit einer original Drive Medical-Handsteuerung betrieben werden.
- Werfen Sie das Handbedienteil niemals ins Feuer und lagern Sie das Handbedienteil nicht in der Nähe von Feuer oder starken Wärmequellen.
- Öffnen Sie das Handbedienteil nicht. Beim Öffnen erlischt jegliche Gewährleistung.
- Verwenden Sie ausschließlich das mitgelieferte Netzteil zum Laden des Akkus in der Handsteuerung.
- Bei Beschädigungen am Gehäuse der Handsteuerung darf diese nicht mehr verwendet werden.
- Die Benutzung des Netzteiles darf nur außerhalb des Badezimmers in trockenen Räumen erfolgen. Das Netzteil darf ausschließlich zum Laden des mitgelieferten Akkus verwendet werden.

- **Der Akku muss vor dem erstmaligen Gebrauch des Badelifts unbedingt geladen werden und sollte nach jeder Benutzung des Badelifts geladen werden! Bei längerem Nichtgebrauch den Akku zur Erhöhung der Lebensdauer alle 3 Monate nachladen.**
- Stecken Sie keine leitenden Gegenstände (z. B. Stricknadel, Metallstift etc.) in die Klinkenbuchse der Handsteuerung.
- Ziehen Sie vor dem Reinigen des Netzteiles immer den Netzstecker aus der Steckdose.
- Reinigen Sie das Netzteil nur mit einem trockenen Tuch.
- Der Badelift, das Netzteil und der Akku sind stabil konstruiert, sollten jedoch nicht fallengelassen werden. Bei äußerlich sichtbaren und/ oder hörbaren Beschädigungen darf der Badelift nicht benutzt werden. Verständigen Sie in diesem Fall Ihren Fachhändler. Wir empfehlen, die Adresse am Ende dieser Gebrauchsanweisung einzutragen!
- Für weitere Hinweise, technische Details und Adressen lesen Sie bitte die gesamte Gebrauchsanweisung.
- Im Falle einer Störung lesen Sie zunächst im Anhang dieser Gebrauchsanweisung unter dem Kapitel Fehlersuche“ nach. Beachten Sie unbedingt die dortigen Hinweise und Anleitungen. Zu Ihrer eigenen Sicherheit sollten Sie den Badelift solange nicht benutzen, bis die Störung behoben ist.

Wichtige Sicherheitsregeln

a) Sitzen Sie immer in der Mitte des Liftes, mit dem Rücken an der Rückenlehne, strecken Sie die Beine leicht vor und legen Sie die freie Hand entweder auf den Wannenrand oder in den Schoß. Mit der anderen Hand steuern Sie den Lift nach unten bzw. nach oben.

b) Fassen Sie während des Hebens oder Senkens nicht zwischen Wannenrand und Lift oder unter die Sitzplatte, sonst kann es zu Verletzungen kommen.

c) Schwer körperlich Behinderte oder geistig verwirrte Personen dürfen nie unbeaufsichtigt in der Badewanne gelassen werden.

Baden Sie nur selbstständig, wenn Ihr Gesundheitszustand dies erlaubt. Ansonsten nur unter Aufsicht baden.

d) Vor dem Benützen des Badelifts ist ein Probeversuch durchzuführen (Auf- und Abfahren mit Halt und Überprüfung der **NOTAUS-Funktion**).

e) Nach einem Störungsfall den Badelift nicht weiter benutzen, sondern vom Fachhändler instand setzen lassen.

f) Keine Gegenstände (z. B. Bürsten etc.) mit in die Badewanne nehmen!

Hinweis zur elektromagnetischen Verträglichkeit (EMV)

Dieses Produkt entspricht den Schutzanforderungen, die in der Richtlinie des Rates zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedsstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit (EMV, IEC 60601-1-2) (89/336/EWG) genannt sind. Es kann jedoch nicht vollständig ausgeschlossen werden, dass unter bestimmten Voraussetzungen eine gegenseitige Störung, insbesondere bei Verwendung von Mobiltelefonen, unter elektrischen Geräten auftritt. Betreiben Sie keine lebenserhaltenden, lebensunterstützenden oder bei Fehlfunktionen anwendergefährdende Geräte in der Nähe des Badelifts. Diese können unter bestimmten Voraussetzungen gestört werden oder den einwandfreien Betrieb des Badelifts stören. Sollten Sie Fehlfunktionen oder ungewöhnliches Verhalten des Badelifts oder in der Nähe betriebener elektrischer Geräte bemerken, ziehen Sie den Badelift aus dem Verkehr und verständigen Sie den Fachhändler.

Auspacken

Im Karton müssen bei der Lieferung folgende Teile enthalten sein:

1. Antriebseinheit mit integrierter Rückenlehne und Handsteuerung (mit integriertem Akku)
2. Sitzeinheit mit Seitenklappen
3. Netzteil
4. Gebrauchsanweisung
5. 4 x Sauger Durchmesser 75 mm für Montage an Bodenplatte

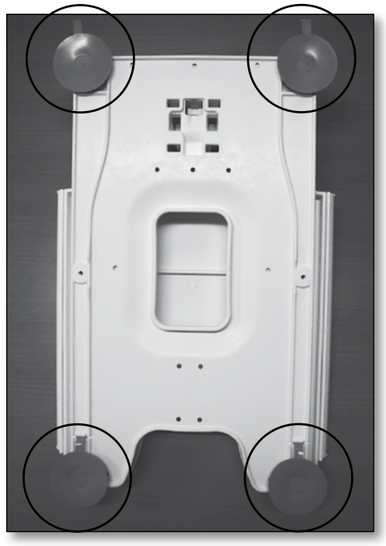
Sollte eines der genannten Teile fehlen oder beschädigt sein, wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler.

Zuerst das Netzteil, danach alle anderen Teile auspacken. Der Karton kann zum Transport und zur Aufbewahrung des Badelift wiederverwendet werden.

Vor der ersten Inbetriebnahme muss der Akku unbedingt aufgeladen werden.
Beachten Sie hierzu unbedingt die Hinweise im Kapitel Aufladen des Akkus“.

Erst-Installation in der Badewanne

1. Die Sauger unten an die Bodenplatte der Sitzeinheit montieren. Stellen Sie sicher, dass die Laschen der hinteren Sauger nach außen zeigen, und somit leicht zugänglich sind, wenn der Badelifter aus der Badewanne entfernt werden soll. Die Laschen der vorderen Haftsauger in die vordere Aussparung der Bodenplatte drücken.



Unbedingt beachten:

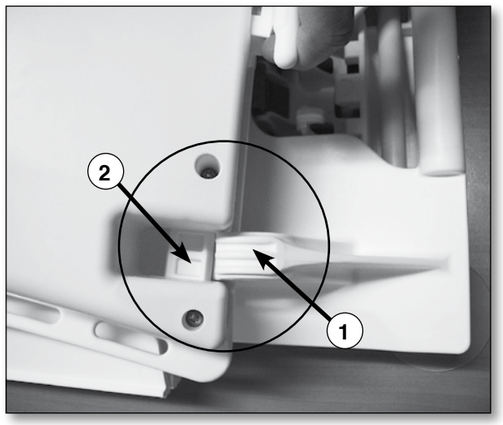
Die Sauger fixieren den Badelift am Wannenboden. Deshalb müssen die Sauger an der Unterseite des Badelift **sauber und trocken** sein, wenn der Badelift in die ebenfalls saubere und trockene Badewanne eingesetzt wird. Wir empfehlen, die Sauger und die Badewanne regelmäßig mit handelsüblichen Reinigungsmitteln zu reinigen, um zu gewährleisten, dass eine bestmögliche Haftung erreicht wird.

2. Überzeugen Sie sich, dass der Boden der leeren Badewanne sauber ist und dass sich keine rutschfesten Matten in der Wanne befinden.
3. Die Sitzeinheit mit den an die Bodenplatte montierten Saugern in die leere Badewanne setzen, und zwar so, dass sich die hinteren Sauger am Anfang der Badewannenschräge befinden.

Zur Erhöhung der Rutschfestigkeit sind zwei Sauger zusätzlich erhältlich.

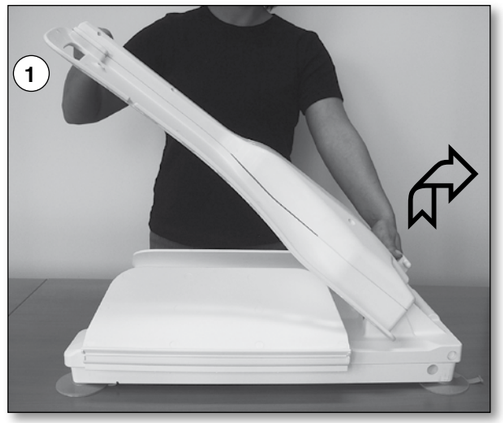
4. Danach die Antriebseinheit mit integrierter Rückenlehne, wie im Bild gezeigt, mit ihren Rastnasen in die Lagerböcke der Sitzeinheit einführen.

➢ **Achtung! Unbedingt darauf achten, dass beide Rastnasen in die Lagerböcke eingeführt wurden.**

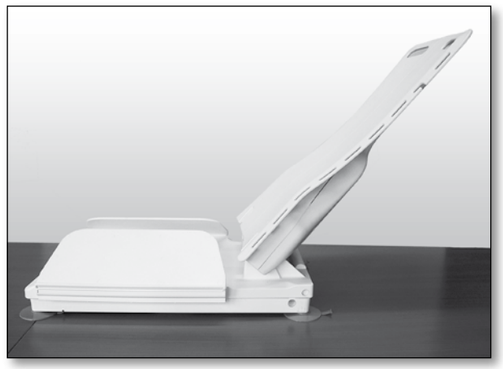


① *Lagerbock* · ② *Rastnase*

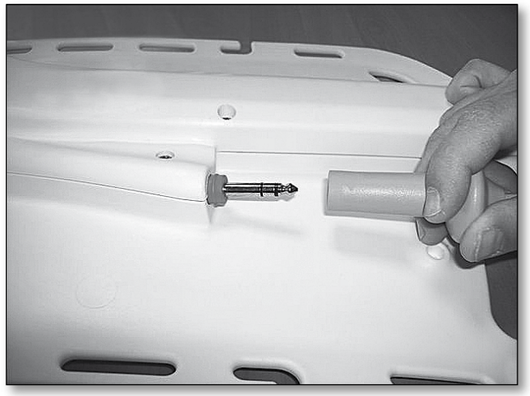
5. Nun mit der anderen Hand die Rückenlehne an den Handgriffen hoch schwenken (Bild) und soweit nach hinten bewegen, bis die Antriebseinheit am Anschlag der Bodenplatte aufliegt.



① *Handgriff*

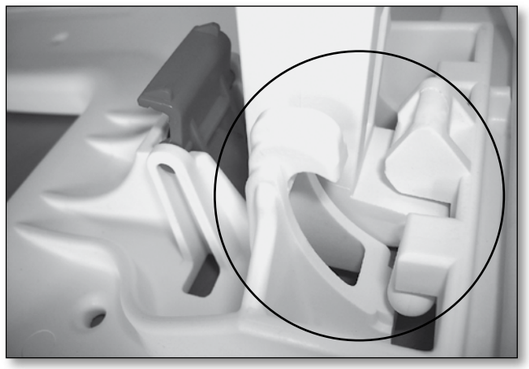


6. Die Handsteuerung am Badelift einstecken. Hierzu die Klinkenbuchse am Spiralkabel der Handsteuerung auf den Klinkenstecker aufstecken, bis die **Verriegelung spürbar einrastet und der rote Ring am Klinkenstecker nicht mehr sichtbar ist.** Dann ist der Badelift betriebsbereit.



➢ **Hinweis: Wenn die Wannenwand auf der Seite der Rückenlehne senkrecht ist und somit die Rückenlehne an der Wannenwand anstoßen könnte, muss der Lift außerhalb der Wanne aufgestellt und in die oberste Position gefahren werden, bevor er in die Wanne eingesetzt wird. Beim Badebetrieb ist dann allerdings ein Neigen der Rückenlehne unter Umständen nicht mehr möglich, da der Abstand zwischen Rückenlehne und Wannenwand zu gering ist.**

7. **Auf den korrekten Sitz der Hubstange in der Rampe achten.**



richtig ✓

falsch

Bezüge anbringen/abnehmen

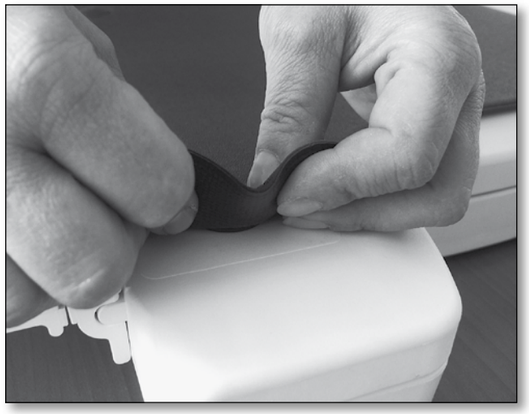
Die Bezüge lassen sich mühelos anbringen und abnehmen.

• Zum Befestigen des Bezuges einfach den Bezug seitenrichtig auf die Rückenlehnenplatte bzw. auf die Sitzfläche legen und die Befestigungsknöpfe vollständig in die jeweiligen Löcher der Rückenlehnenplatte bzw. der Sitzplatte und Seitenklappen drücken (Bild).

Rückenlehnenbezug

Rückenlehnenbezug

Sitzbezug



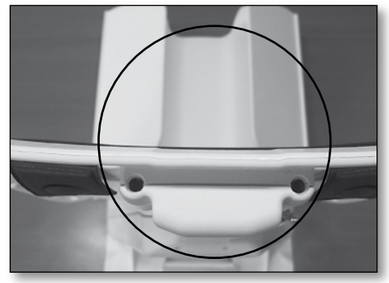
Sitzbezug

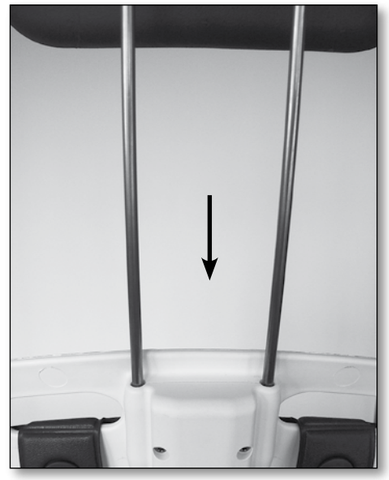
• Zum Abnehmen der Bezüge, die zwei Befestigungsknöpfe von unten mit zwei Fingern aus den Löchern herausziehen.

Der Badelift kann auch ohne Bezüge verwendet werden.

Anbringen der Kopfstütze (optional)

In die Öffnungen oben an der Antriebseinheit die beiden Stäbe der Kopfstütze einführen. Die gewünschte Höhe kann stufenlos eingestellt werden.





Die Handsteuerung

Die Kapazität des vollen Akkus beträgt je nach Gewicht des Badenden maximal 6 Badevorgänge. Während dieser Badevorgänge leuchtet die Kontrolllampe der Handsteuerung grün.

Wenn sich der Ladezustand des Akkus auf einen vom Werk definierten Wert verringert, verändert sich die Farbe der Lampe in gelb und blinkt langsam. Dies zeigt nun an, dass noch ca. 1 Badevorgang ausgeführt werden kann. Danach sollte der Akku gemäß Anleitung geladen werden.

Wird auch noch die Gelb-Phase des Akkus ausgenutzt, so kann es vorkommen, dass die Farbe der Lampe von gelb nach schnellblinkend rot wechselt. Dies hat zur Folge, dass der Lift nur noch nach oben fährt und somit ein sicheres Herausheben gewährleistet. Jetzt **muss** der Akku gemäß Anleitung umgehend mit dem mitgelieferten Netzteil geladen werden.

GRÜNE Lampe: Lift betriebsbereit.

GELBE Lampe: Lift bedingt betriebsbereit, nur noch 1 Badevorgang. Akku sollte geladen werden.

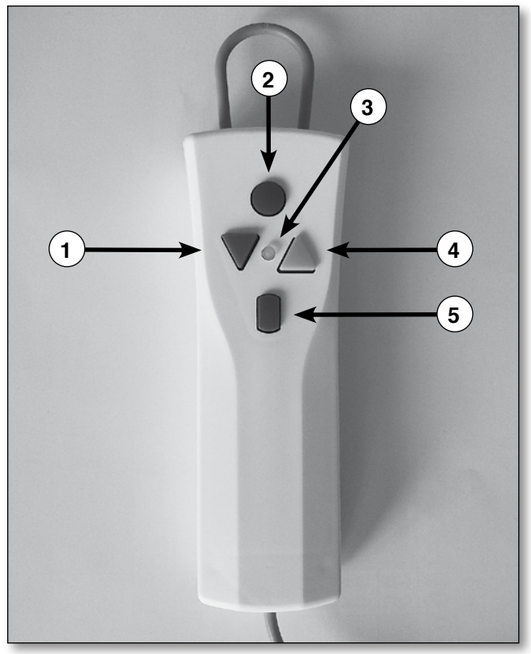
ROTE Lampe: Lift nicht mehr betriebsbereit, fährt nur noch nach oben. Akku muss umgehend geladen werden.

• NOTAUS-Taste (rot):

Sollten Sie sich jemals in einer Notsituation befinden, in der es notwendig ist, den Badelift zum Stillstand zu bringen, dann drücken Sie die rote NOTAUS-Taste. Um den Badelift wieder zu aktivieren, erneut die grüne Einschalt-Taste drücken.

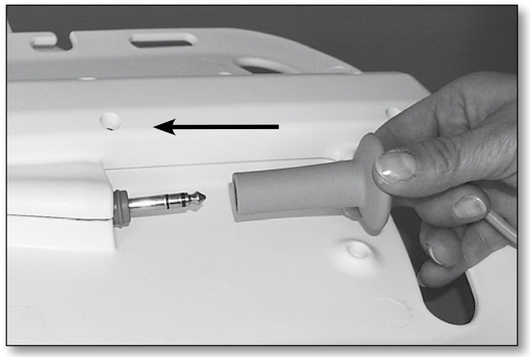
Der Badelift schaltet nach ca. 30 Minuten automatisch ab. Wenn Sie den Badelift selbst ausschalten möchten, drücken Sie die rote Taste auf der Handsteuerung (Kontrolllampe erlischt).

① *Abwärtstaste (blau)*
② *NOTAUS-Taste (rot)*
③ *Kontrolllampe (LED)*
④ *Aufwärts-Taste (gelb)*
⑤ *Einschalt-Taste (grün)*



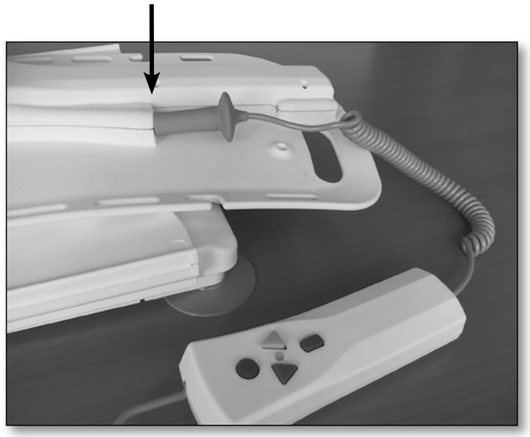
Bedienung im Badebetrieb

1. Vor der Inbetriebnahme des Badelift darauf achten, dass die Handsteuerung über die Steckverbindung zum Badelift korrekt angeschlossen ist. Dies ist dann der Fall wenn der rote Ring am Klinkenstecker nicht mehr sichtbar ist. An der Handsteuerung die Einschalt-Taste (grün) drücken. Jetzt leuchtet die Kontrolllampe grün auf.



2. Nun die Aufwärts-Taste (gelb) drücken. Die Rückenlehne schwenkt zunächst in die aufrechte Position. Anschließend fährt der Lift bis zum Endpunkt nach oben und schaltet automatisch ab. Beim Loslassen der Taste stoppt der Lift, so dass auch Zwischenstellungen angefahren werden können.

3. Seitenklappen ausschwenken, bis diese am Wannenrand aufliegen. Nur so weit hoch fahren, dass sich die Sitzplatte auf gleicher Höhe wie der Wannenrand befindet und die Seitenklappen eine waagerechte Fläche bilden.



➢ **Wichtig: Die Seitenklappen müssen eben auf dem Wannenrand aufliegen.**

4. Die zu badende Person auf den Badelift umsetzen.

5. Zum Absenken des Badelift die Abwärts-Taste (blau) drücken. Der Lift fährt zunächst bis zum Endpunkt nach unten. Anschließend schwenkt die Rückenlehne automatisch nach hinten. In der Endstellung schaltet der Antrieb automatisch ab. Bei Loslassen der Taste stoppt der Lift, so dass auch Zwischenstellungen angefahren werden können.

➢ **Achtung! Wenn die Rückenlehne an der rückseitigen Wannenwand anstößt, sofort die blaue Taste loslassen.**

6. Nach Beendigung des Bades, die Aufwärts-Taste (gelb) der Handsteuerung drücken, um den Lift wieder in die geeignete Höhe (max. oberer Endpunkt) zu fahren.

   Darauf achten, dass die Seitenklappen nicht an eventuell vorhandenen Wannengriffen hängen bleiben.

7. Die Person seitlich aus der Wanne umsetzen.

Der Badelift schaltet nach ca. 30 Minuten automatisch ab. Wenn Sie den Badelift selbst ausschalten möchten, drücken Sie die rote Taste auf der Handsteuerung (Kontrolllampe erlischt).

Hinweise:

Beim Auf- und Abwärtsfahren gegen die Rückenlehne lehnen und dabei die Hände in den Schoß legen.

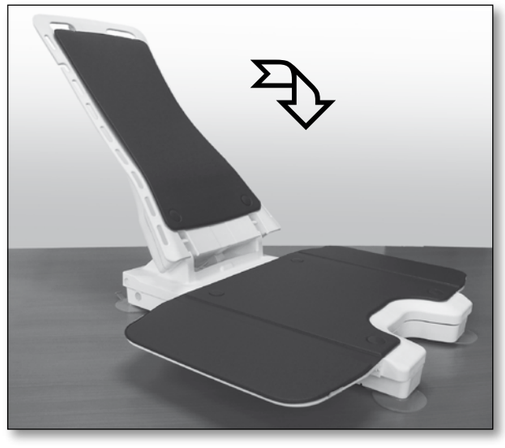
Verbleibt der Lift in der Badewanne, so sollte jetzt die Handsteuerung mit dem integrierten Akku ausgesteckt werden. Dadurch wird ein unbeabsichtigtes Entladen des Akkus vermieden.

Herausnehmen aus der Badewanne

Den Badelift mit Hilfe der Handsteuerung zunächst ganz nach unten fahren und dabei die Rückenlehne bis ganz nach hinten schwenken lassen, bis der Antrieb in seiner Endstellung von selbst stoppt. Darauf achten, dass die Rückenlehne dabei nicht an der Wannenwand anstößt. Dann die Handsteuerung ausstecken.

1. Die Seitenklappen auf die Sitzfläche nach innen einklappen.

2. Den Antrieb nach unten zur Sitzfläche hin einklappen. Benutzen Sie zum Halten die Griffe an der Antriebseinheit.



3. Stellen Sie unbedingt sicher, dass die Hubstange stets vollständig eingefahren ist.

richtig ✓

falsch

4. Die Antriebseinheit kann jetzt in Pfeilrichtung (Bild) vom Sitzgestell abgezogen werden.

Hinweis: Die Antriebseinheit kann nur in einem ganz bestimmten Winkel abgenommen werden. Sie kann somit im ganz nach vorne geklappten Zustand nicht mehr von der Sitzeinheit abgezogen werden, da sie dann wieder arretiert ist. Bringen Sie die Rückenlehne in den Winkel wie im Bild gezeigt und nehmen Sie dann die Antriebseinheit in Pfeilrichtung vom Sitzgestell ab.

5. Die beiden hinteren Sauger an der Bodenplatte durch Ziehen an den Laschen lösen. Dann die Bodenplatte hinten anheben, wodurch sich die vorderen Sauger automatisch belüften und somit lösen. Jetzt die Sitzeinheit aus der Badewanne herausnehmen.

Wartung des Badelifts

Der Badelift ist mit wartungsfreien Lagern und Laufflächen ausgestattet. Somit entfällt jegliche Schmierung.

Mindestens alle 6 Monate sollte eine periodische Kontrolle des kompletten Badelifters erfolgen. Diese umfasst eine Sichtprüfung, insbesondere der tragenden Teile und der Sicherheitsvorkehrungen, sowie alle erforderlichen Funktionsprüfungen.
Werden hierbei Defekte, Verschleiß oder andere Schäden erkannt, die die Sicherheit des Lifters gefährden, muss der Badelift außer Betrieb genommen und die Mängel beseitigt werden.
Reparaturen müssen durch geeignete und sachgemäß qualifizierte Personen erfolgen, die mit auf Grund Ihrer Ausbildung, ihrer Kenntnisse und ihrer durch praktischen Tätigkeit gewonnenen Erfahrungen derartige Reparaturen ordnungsgemäß durchführen können.

Bitte lassen Sie Reparaturen nur vom autorisierten Fachhändler durchführen.

Achtung: Die Handsteuerung darf nur vom Hersteller des Badelifts geöffnet werden!

Reinigung

Der Lift muss unmittelbar nach Benutzung gesäubert werden (vorzugsweise mit heißem Wasser abbrausen), um den Badelift in einem einwandfreien Zustand zu erhalten.

Zur Reinigung muss der Badelift nach jedem Badevorgang gründlich abgebraust werden. Um den Badelift (ohne Bezüge) zu reinigen, verwenden Sie bitte haushaltsübliche Reinigungsmittel ohne Scheuerzusatz sowie handelsübliche Desinfektionsmittel.

Pflege der Bezüge

Das Material der abnehmbaren Bezüge ist hygienisch durch die glatten Oberfläche und die antibakteriellen Eigenschaften.

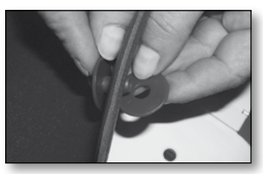
Die Pflege der Bezüge verlangt eine regelmäßige Reinigung entweder von Hand oder in der Waschmaschine bei 60° C. Verwenden Sie ein nicht biologisches Waschmittel ohne Enzyme. Bitte beachten Sie, dass ölhaltige Badezusätze, welche Sie beim Baden verwenden, den Bezug verfärben können. Eine nicht regelmäßige Reinigung der Bezüge kann ebenfalls Verfärbungen an den Bezügen verursachen.

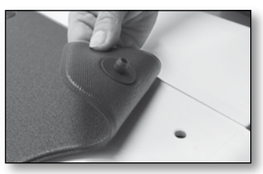
Hinweis: Jegliche Verfärbungen an den Bezügen fallen nicht unter die Garantieleistungen, da dies Verschleißteile sind.

- Die Bezüge können zur Reinigung ganz einfach abgenommen werden.
- Die Bezüge **nicht im Wäschetrockner trocknen,** sondern zum Trocknen aufhängen.
- Zusätzlich wird empfohlen, ein handelsübliches Desinfektionsmittel zu verwenden.
- Bitte die Herstellerangaben beachten!

Montage neuer Polsterstopfen beim Bezug des Badelifts

Zunächst den neuen Stopfen von oben durch das Polsterloch führen und anschließend auf der Unterseite die Scheibe zur Verstärkung aufdrücken.





Wartung des Netzteiles

Das Netzteil ist wartungsfrei. Das Gehäuse darf nur mit lösungsmittelfreien Reinigungsmitteln oder einem nebelfeuchten Tuch gereinigt werden. Dabei ist darauf zu achten, dass keine Feuchtigkeit in das Netzteil eindringt. Vor der erneuten Inbetriebnahme muss sichergestellt sein, dass das Netzteil vollständig getrocknet ist. Gegebenenfalls muss das Netzteil an einem trockenen und belüfteten Ort mehrere Stunden ohne Stromzufuhr gelagert werden.

Achtung:

Zur Reinigung ist das Netzteil unbedingt vollständig durch Abziehen des Netzsteckers vom Netz zu trennen.

Aufladen des Akkus

Laden Sie den Akku vor jeder Benutzung ganz auf.

Die Spannungsangabe auf dem Netzteil muss mit der Spannung Ihres Stromnetzes übereinstimmen.

1. Den Klinkenstecker des Netzteiles so weit in die Klinkenbuchse am Spiralkabel des Handbedienteils stecken, bis der Klinkenstecker einrastet.
2. Den Netzstecker des Netzteiles in eine Steckdose stecken.
   Die rote Kontroll-Leuchte an der Handsteuerung leuchtet so lange, bis der Akku geladen ist. Anschließend leuchtet sie grün. Wenn der Akku vollständig geladen werden soll, den Akku noch weiterhin am Netzteil angeschlossen lassen. Die Steuerung des Netzteiles beendet nach ca. 4 Stunden den Ladevorgang. Damit wird eine Überladung des Akkus vermieden.
3. Den Netzstecker des Netzteiles aus der Steckdose ziehen.
4. Den Klinkenstecker des Netzteiles aus der Klinkenbuchse an der Handsteuerung ziehen.

Wichtige Hinweise:

- Sollte die Ladekontrollanzeige nach Anschluss der Handsteuerung nicht aufleuchten, dann prüfen Sie bitte folgende Punkte:
  – **Qualität der Verbindungen** (Klinkenstecker vollständig in die Ladebuchse eingesteckt)
- Das Netzteil nur in geschlossenen Räumen benutzen. Vor Wasser und Feuchtigkeit schützen. **Das Netzteil nicht im Badezimmer benutzen.**

Hinweis:

- **Sollte das Netzteil beschädigt werden, senden Sie es bitte dem Lieferanten zur Überprüfung zurück.**

Bei **mobilem Einsatz** ist zusätzlich folgendes zu beachten:

1. **Die Handsteuerung am Badelift muss ausgesteckt und separat transportiert werden.**
2. Den Badelift beim Transport (z.B. im Fahrzeug) immer gegen ein Verrutschen sichern.
3. Wenn der in die Handsteuerung integrierte Akku niedrigeren Temperaturen ausgesetzt wird (z. B. im Winter bei Lagerung im Fahrzeug), dann den Akku erst wieder auf Zimmertemperatur erwärmen lassen und gegebenenfalls aufladen.
4. Beachten Sie beim Heben der Gewichte, dass die Sitzeinheit ca. 5,5 kg und die Antriebseinheit (ohne Handsteuerung) ca. 3,8 kg wiegen.

Transport in geteiltem Zustand

Sitz- und Antriebseinheit können an den beiden Griffen leicht getragen werden.

Transport im verriegelten Zustand

Der Badelift kann auch als komplette Einheit transportiert werden.

Technische Daten Badelift Bellavita

Länge gesamt (bei abgesenkter Rückenlehne)	ca. 830 mm
Breite gesamt (Sitzplatte inkl. Seitenklappen)	ca. 700 mm
Sitzbreite	ca. 350 mm
Sitztiefe	ca. 420 mm
Sitzplatte Gesamtlänge	ca. 570 mm
Sitzhöhe min.	ca. 65 mm
Sitzhöhe max.	ca. 480 mm
Rückenlehnenhöhe	ca. 640 mm
Rückenlehnenbreite	ca. 320 – 360 mm
Rückenlehnenverstellung	von 10° – max. 50°
Bodenplatte Breite	ca. 310 mm
Bodenplatte Länge	ca. 560 mm
Belastung max.	140 kg
Gewicht gesamt, ohne Handsteuerung	ca. 9,3 kg
Gewicht gesamt, inkl. Handsteuerung	ca. 9,7 kg
Gewicht Handsteuerung inkl.Akku	ca. 0,4 kg
Gewicht Antriebseinheit	ca. 3,8 kg
Gewicht Sitzeinheit	ca. 5,5 kg
Dauer Hub/Senkvorgang jeweils	ca. 50 Sekunden unter Last
Anzahl Badevorgänge mit Anzeige grün (=voller Akku), bei 100 kg Körpergewicht	7 Zyklen
Betriebsspannung	12 V ⎓
Akku (Lithium-Ionen)	12 V / 1,3 Ah wiederaufladbar (siehe Beschriftung am Gehäuse)
Abschaltautomatik	30 Minuten max.
Leistungsaufnahme	90 W bei max. 12 V
Typ des Anwendungsteils (B)	
Schutzart	IP X7
Benötigte Kraft zur Betätigung der Tasten der Handsteuerung	3 N

Allgemein

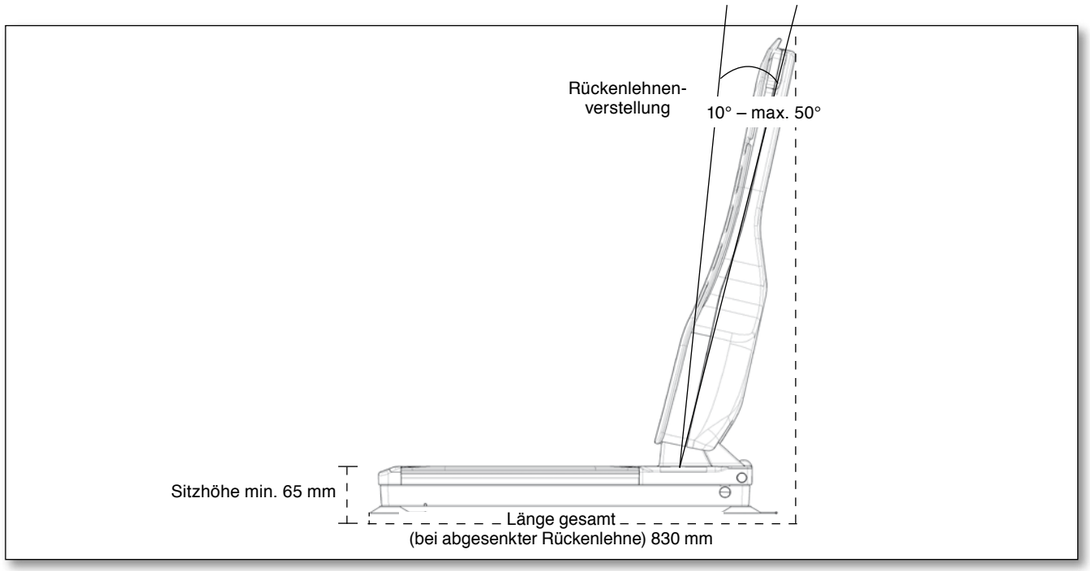
- Umgebungsbedingungen für Betrieb:

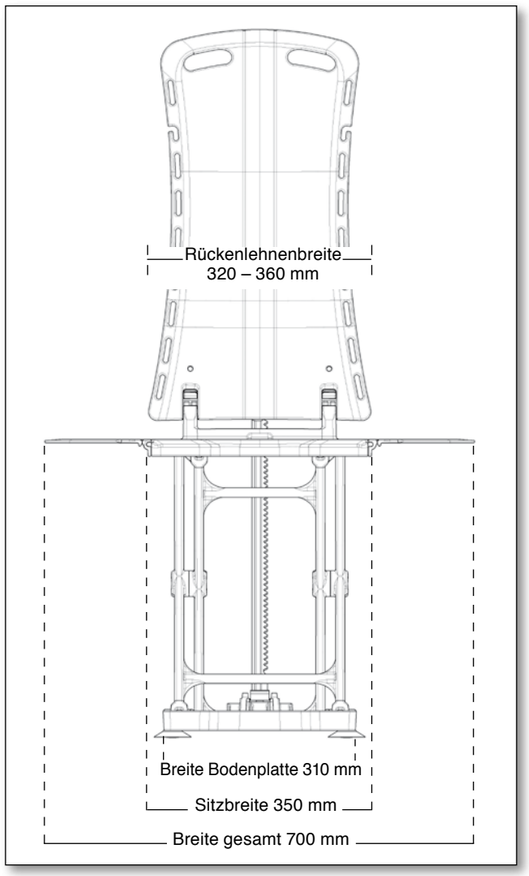
Temperatur	+ 10° C ..... + 50° C
relative Luftfeuchtigkeit	10..... 100%
Luftdruck	700 hPa ..... 1060 hPa

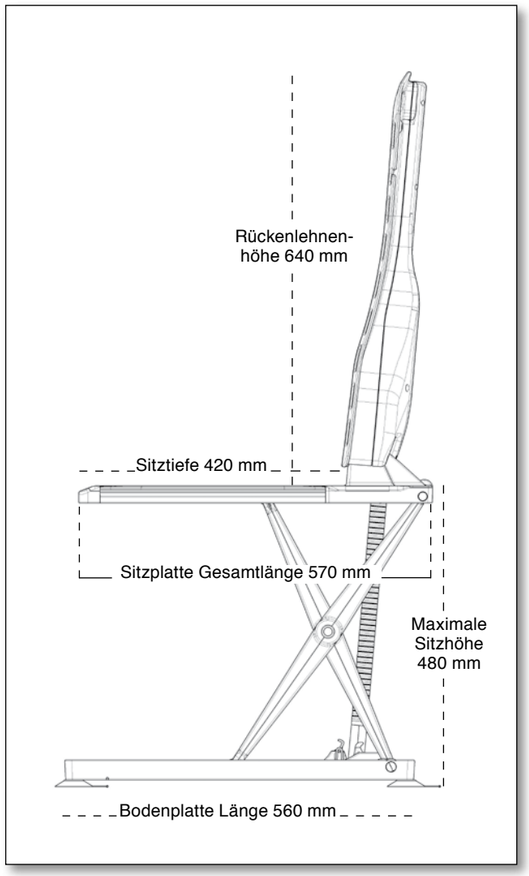
- Umgebungsbedingungen für Transport und Lagerung:

Temperatur	– 10° C ..... + 40° C
relative Luftfeuchtigkeit	10..... 100%
Luftdruck	700 hPa ..... 1060 hPa

Schallschutzpegel: 54 dB A







Fehlersuche

Fehler	Mögliche Ursache	Behebung
Badelift arbeitet/fährt nicht	• Akku ist leer	– Akku laden
	• Kontakte an Handsteuerung verschmutzt	– Handsteuerung ausstecken, Kontakte mit trockenem Tuch abreiben und Handsteuerung wieder einstecken
	• Handsteuerung ist nicht korrekt angesteckt	– Steckverbindung überprüfen
Lift stoppt wiederholt	• Akku ist leer	– Akku laden
	• Hublast zu hoch	– Hublast verringern (max. Belastung beachten, siehe Typenschild am Badelift)
Akku lädt sich nicht auf	• keine Stromzufuhr zum Netzteil	– Netzteil an Stromnetz anschließen
	• Kontakte verschmutzt	– Kontakte mit trockenem Tuch abreiben

Wichtiger Hinweis zur Fehlersuche!

Sollte trotz Beachtung aller obigen Hinweise der Badelift nicht in Betrieb genommen werden können, so wenden Sie sich bitte an den Fachhändler, bei dem Sie dieses Gerät gekauft haben.

Hinweise zur Entsorgung

Die Entsorgung und Verwertung von Altgeräten und Verpackungen muss entsprechend den geltenden gesetzlichen Bestimmungen erfolgen.

Unter das Elektro- und Elektronikgerätegesetz (ElektroG) fallende Geräte sind bei der Stiftung Elektro-Altgeräte-Register“ als Medizinprodukte für den professionellen Anwender B2B gelistet.
Unsere Registriernummer lautet: DE 33275322

Wiedereinsatz/Aufbereitung

Dieses Produkt ist für den Wiedereinsatz bestimmt. Die Anzahl der Wiedereinsätze hängt ab vom jeweiligen Zustand des Produktes.

Bei der Aufbereitung sind die Vorgaben des Herstellers zu beachten und werden auf Anfrage zur Verfügung gestellt.

Garantiebestimmungen

Drive Medical gewährt auf dieses Produkt eine Garantie von 3 Jahren, sowie 2 Jahre auf den Akku. Ausgenommen von der Garantie sind Bezüge und Sauger. (Nachweis durch Rechnung, Lieferschein oder Datumsstempel des Händlers).
Schäden, die auf natürliche Abnutzung oder unsachgemäße Behandlung zurückzuführen sind, bleiben von der Garantie ausgeschlossen.
Schäden, die durch Material- oder Herstellfehler entstanden sind, werden unentgeltlich durch Ersatzlieferung oder Reparatur beseitigt.
Die Garantie erlischt, wenn am Gerät unbefugte Eingriffe jeglicher Art vorgenommen werden.
Beanstandungen können nur anerkannt werden, wenn das Gerät unzerlegt an den Lieferer gesandt wird. Weitergehende Ansprüche sind ausgeschlossen, soweit nicht zwingende nationale Vorschriften entgegenstehen. Insbesondere haften wir nicht für unmittelbare oder mittelbare Mangel- oder Mangelfolgeschäden, Verluste oder Kosten im Zusammenhang mit der Verwendung oder der Unmöglichkeit der Verwendung des Gerätes für irgendeinen Zweck.
Stillschweigende Zusicherungen für Verwendung oder Eignung für einen bestimmten Zweck werden ausdrücklich ausgeschlossen.

Zubehör und Ersatzteile

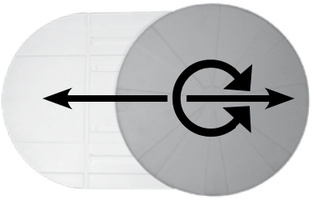
Aus nachfolgender Liste können Sie die Bestellnummern für das Original-Zubehör und die Original-Ersatzteile entnehmen.

Artikel	Bestellnummer
• Sitzflächen- und Rückenlehnenbezüge	
Bezug-Set Classic, weiß	460800252
Bezug-Set Classic, blau	460800312
Bezug-Set Comfort, weiß	460900252
Bezug-Set Comfort, blau	460900312
• Ersatzteile	
Netzteil Bellavita EU, Modell: HK-J206-A138	
PRI.: 100-240V 50/60Hz 0.2A; SEC.: 13.8V 0-0.4A	460900401
Netzteil Bellavita UK, Modell: HK-J306-A138	
PRI.: 100-240V 50/60Hz 0.2A; SEC.: 13.8V 0-0.4A	460900402
Netzteil Bellavita US, Modell: HK-J106-A138	
PRI.: 100-240V 50/60Hz 0.2A; SEC.: 13.8V 0-0.4A	460900403
Stopfen + Scheibe für Bezug Classic & Comfort (1 Stk.), weiß	415252
Stopfen + Scheibe für Bezug Classic & Comfort (1 Stk.), blau	415312
Sauger Ø 75 mm, mit Lasche, grau	460900213
Sauger-Set (4 x Ø 75 mm, mit Lasche, grau)	460900220
Handsteuerung inkl. Akku	460900600
• Zubehör	
Kopfstütze, gepolstert, weiß	410200252
Kopfstütze, gepolstert, blau	410200312
Dreh- und Übersetzhilfe VITATURN L	412100200
Drehhilfe VITATURN K	412100100
Seitenklappenabweiser-Set (2 Stk.)	400570

Kopfstütze

Seitenklappenabweiser

Vitaturn K



Vitaturn L

Zeichenerklärung

CE-Kennzeichnung; Dieses Produkt erfüllt die Grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie über Medizinprodukte 93/42/EWG

Gleichstrom

Wichtiger Hinweis

Bitte beseitigen Sie den Badelift Bellavita nicht als unsortierten Siedlungsabfall, sondern benützen Sie die zur Verfügung stehenden Rückgabe- und Sammelstellen, gemäß der europäischen Richtlinie 2002/96/EG.

Typenschilder

Es befinden sich zwei Typenschilder am Badelift – an der Sitz- und an der Antriebseinheit.
Das Typenschild der Sitzeinheit befindet sich unter dem Sitz, das der Antriebseinheit auf deren Rückseite. Neben den allgemeinen technischen Hinweisen befinden sich auf dem Typenschild des Badelifts zwei Eintragungen, die für den Wartungs-, Reparatur- und Garantiefall wichtig sind:

(WW/YY) Herstellungswoche und Jahr des Badelifts

SN Seriennummer des Badelifts

Typ des Anwendungsteils (B)

Hinweis zur Gebrauchsanweisung

Diese Gebrauchsanweisung ist mit besonderer Sorgfalt erstellt worden. Für die Richtigkeit von Abbildungen, Zeichnungen, technischen Daten und elektrischen Werten wird keine Gewähr übernommen. Ebenso wenig haften wir für etwaige Druckfehler.

Jeglicher Nachdruck aus dieser Gebrauchsanweisung bedarf unserer vorherigen schriftlichen Genehmigung.

Technische Änderungen und Irrtum vorbehalten.

Absenken des Badelift....13
Adressen 28
Akku 4, 9, 17
Akku lagern....18
Anhang 19
Anwendung.... 6
Aufbewahrung 6
Aufladen des Akkus....17
Auspacken.... 6
Baden von Personen 4
Baden 13, 14
Belüftungslaschen....15
Bezüge 10
Blaue Taste....13
Desinfektionsmittel 16
Dreh- und Übersetzhilfe.... 23
Drehhilfe 23
Einsetzen in die Badewanne 7
Elektromagnetischen Verträglichkeit 5
Endpunkt, oben 13
Endpunkt, unten 13
Entsorgung 22
Erste Inbetriebnahme 6
Erst-Installation.... 7
Explosions- und Brandgefahr 5
Fachhändler.... 5
Fehlersuche....21
Fehlersuche, Wichtige Hinweise 21
Garantieanspruch.... 4
Garantiebestimmungen 22
Gebrauchsanweisung....24
Gelbe Lampe....12
Gelbe Taste 13
Grüne Lampe....12
Handgriff.... 8
Handsteuerung....3, 8, 12
Heben.... 5
Herausnehmen aus der Badewanne 14
Hubstange 4, 15
Installation 6, 7
Kapazität des vollen Akkus....12
Kopfstütze....11
Körperlich Behinderte.... 5
Lampe blinkt langsam gelb....12
Lampe schnellblinkend rot....12
Lift im Fahrzeug aufbewahren 18
Materialtrennung.... 22
Mobiler Einsatz....18
Netzteil....4, 17
Niedrigere Temperaturen....18
ON-Taste....13
Produktbeschreibung 3
Reinigung 16
Reinigungsmittel....16
Reparaturen.... 4
Rote Taste 13
Rückenlehne....3, 8, 9, 15
Sauger.... 6, 7, 13, 15, 23
Schmierung 16
Seitenklappen....10, 13
Senken 5
Sicherheit.... 4
Sicherheitsregeln.... 5
Sitzplatte....3, 19
Störung.... 5
Technische Daten....19
Transport 6, 18
Typenschilder 24
Wannenrand 5, 13
Wartung....16
Wartung des Netzteiles 17
Wartungsfreie Lager....16
Wiedereinsatz/Aufbereitung 22
Zeichenerklärung....24
Zubehör und Ersatzteile 23

Notizen

Notizen

Adresse

D

Drive Medical GmbH & Co. KG

Leutkircher Straße 44
88316 Isny/Allgäu

Tel. 0 75 62/97 24-0
Fax 0 75 62/97 24 25
Mail info@drivemedical.de
Web www.drivemedical.de

Tragen Sie hier die Anschrift
Ihres Fachhändlers ein:

Art.-Nr. 460900504 · Stand: 09/2010
© 2008 by Drive Medical GmbH & Co. KG

wir bewegen Ihr Leben

drive

bellavita

• Bathlift

CE

OPERATING INSTRUCTIONS **ENGLISH**

Table of contents

Bellavita – Product description 3
Scope 3
For your own safety 4
Important information 4
Notes concerning the storage battery, battery charger and hand control 4
Important safety rules 5
Notes concerning Electromagnetic Compatibility (EMC) 6
Installation and use 6
Unpacking 6
First installation in the bath 7
Attaching and removing the covers 10
Installing the headrest (optional) 11
Hand control 12
Operating the Bellavita in the bath 13
Removing the lift from the bath 14
Maintenance and care 16
Maintenance of the bathlift 16
Cleaning 16
Maintenance of seat covers 16
Assembly of new cushion plugs for the bathlift covers 16
Maintenance of the battery charger 17
Charging the storage battery 17
Transport / mobile use 18
Transport as two separate units 18
Transport in an interlocked condition 18
Appendix 19
Technical Data Bellavita bathlift 19
Troubleshooting 21
Notes concerning the disposal 21
Re-use/Recycling 21
Warranty 22
Accessories and spare parts 23
Explanation of symbols 24
Type labels 24
Notes concerning these operating instructions 24
Alphabetic Glossary 25
Notes 26

Bellavita – Product description

Thank you for deciding to buy a product made by Drive Medical. From now on, this lightweight, high-quality bathlift will make it a lot easier for you to get in and out of your bath.

This bathlift conforms to the legal standards DIN EN ISO 10535:2006 and DIN EN 60601-1:1996.

The Bellavita is built with high-quality, recyclable lightweight plastic. This makes our product easy to transport and stow away – and ideally suited for use in the home or away.

The lithium-ion battery is located in the hand control. The hand control itself can float in the water. The drive motor and control electronics are completely water tight, so you can use the Bellavita even with the shower on.

The sturdy frame dismantles, enabling the seat to be raised or lowered from 6 cm to 48 cm (2.4 to 18.9 in) height. The lifting rod lifts and lowers the seat surface when the user pushes the up and down buttons.

The drive unit with integrated backrest can be folded down for removal and automatically locks in to the seat base when the lift is raised. This prevents unintentional tilting of the backrest. Intelligent power control ensures that the lift can only be lowered if sufficient power is available to raise it again.

Scope

Bathing aids assist users with their daily hygiene. These aids compensate, in whole or in part, for restricted or lost physical functions. The goal of using such aids is to enable their users to be independent of help and to give them more privacy.

Bathlifts are used to lower and raise a user in the bath. Their use is recommended if the physical mobility of a person's upper and/or lower extremities is significantly reduced making it difficult to get into or out of the bath or to sit down and stand up safely. In these cases, the use of a bathlift is a great help to re-gain independence and privacy in the bathroom.

ATTENTION - VITAL INFORMATION !

Fully read the instructions in this manual prior to use. Failure to do so may result in damage and/or injury.

Important information

- Never use the Bellavita to climb in or out of the bath. Never use it as a stand, lifting device, ladder, support, or for any similar purposes outside of the bath. **The lift is to be used only in order to take a bath.**
- ALWAYS keep animals and children away from the bathlift.
- In the event of malfunction or damage, please contact your specialist dealer immediately. Do not perform any makeshift repairs or modifications. Repair work has to be carried out by authorised specialist workshops or by the manufacturer only. Non-adherence to this provision will render our guarantee invalid.
- Only raise or lower the lifting rod when the backrest is in an upright position and fully locked.
- Do not use height adapters for this product.
- Do not store the product in the vicinity of heat sources.

Please keep these operating instructions in a safe place !

- Before transporting the bathlift please make sure that the hand control is disconnected.
- **If the lift has been exposed to low temperatures for a long period of time (e.g. prolonged storage in a vehicle during winter), allow it to warm up to room temperature before using it, so as to avoid damage.**
- When using bath oils or salts, please observe the recommended dosage – such additives may affect the gliding behaviour of the crossbar mechanism.
- **Do not use any acetic acid cleaners or detergents for cleaning the Bellavita !**

Notes concerning the battery, battery charger and hand control:

- Use the hand control only to operate the bathlift.
- The bathlift must only be used with an original hand control made by Drive Medical.
- Never throw the hand control into an open fire or store it in the vicinity of fire or strong heat sources.
- Do not open the hand control.
  This will invalidate the guarantee.
- Use only the supplied battery charger to charge the battery.
- Do not use the hand control if the housing shows any signs of damage.
- Use the battery charger only in dry rooms outside of the bathroom. Use the charging unit only for charging the supplied storage battery.
- **It is vital that the battery be fully charged before the first use of the Bellavita - thereafter, it should be charged after each use.**

If the device is not used for long periods of time, the battery should be re-charged every 3 months in order to increase the longevity of the device.

- Do not insert any conductive objects (e.g. needles, metal pins, etc.) into the jack socket of the hand control.
- Always disconnect the mains plug from the socket before cleaning the battery charger.
- Clean the battery charger with a dry cloth only.
- The Bellavita, battery charger and battery, are built in a very robust way, but should not be dropped. If you should find any visible and/or audible signs of damage, do not use the bathlift and notify your specialist dealer immediately. We recommend entering the address of your nearest representative on the last page of these operating instructions.
- For further information, technical details and addresses, please read the complete operating instructions.
- In the event of a malfunction, please read our “Troubleshooting” Chapter in the Appendix to these operating instructions. Please observe the information and instructions given there. For your own safety, please do not use the bathlift until any defect or malfunction is remedied.

Important safety rules

a) Always sit down in the middle of the lift with your back against the backrest, with your legs stretched slightly forward and place your free hand either on the edge of the bath or on your lap. Use the other hand to operate the hand control to raise or lower the lift.

b) Whilst raising or lowering the lift, do not place your hand between the bath edge and the lift or underneath the seat as this may cause injury.

c) Persons with severe or mental disabilities must never be left unattended in the bath. Only take a bath without any help if your ability allows you to do so – otherwise, ask someone to assist you.

d) Before using the bathlift a test run should be carried out to check for the correct raising, lowering and EMERGENCY STOP functions.

e) If a malfunction has occurred, do not operate the bathlift and ask your specialist dealer to remedy the problem.

f) Do not use any objects that could get stuck in the mechanism (e.g. brushes, etc.) whilst using the bathlift!

Notes concerning Electromagnetic Compatibility (EMC)

This product is compliant with the protection requirements set forth in the Council Directive for the Harmonization of Legal Stipulations of the Member States concerning Electromagnetic Compatibility (EMV, IEC 60601-1-2) (89/336/EWG). However, the occurrence of electrical interference cannot be ruled out completely under certain conditions, i.e. in particular, if mobile phones or other electrical devices are used. In the vicinity of the bathlift, do not operate any life-preserving or life-supporting devices or any devices that may cause health hazards for users in the event of malfunction. Such devices may be subject to electrical interference under certain conditions, or they may adversely affect the proper functioning of the bathlift.

If you should detect any malfunctions or unusual behaviour with your bathlift or in the vicinity or during the operation of other electrical devices, please make the bathlift inoperative and notify your specialist dealer.

Unpacking

Please check the shipping carton for completeness – it should contain the following parts:

1. Drive unit with integrated backrest and hand control (with integrated battery)
2. Seat unit with side flaps
3. Battery charger
4. Operating Instructions
5. 4 x suction cups, 75 mm (2.95 in) diameter, for assembly on baseplate

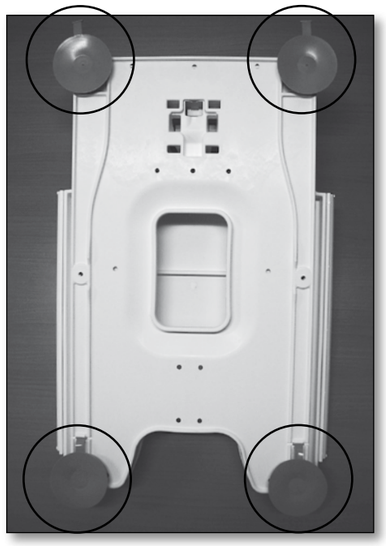
If one of these parts should be missing or damaged, please inform your specialist dealer.

Unpack the charging unit first, then the remaining parts. The shipping carton may be kept for later use (i.e. transportation or storage of the bathlift).

Prior to using the device for the first time we recommend charging the storage battery. Please follow the information given in Chapter “Charging the Battery”.

First installation in the bath

1. Attach the suction cups to the underside of the seat unit (baseplate). The tongues of the rear suction caps must be directed outwards – this ensures better access when the lift has to be removed from the bath. Press the tongues of the front suction cups into the provided recesses (front) in the baseplate.



Important note:

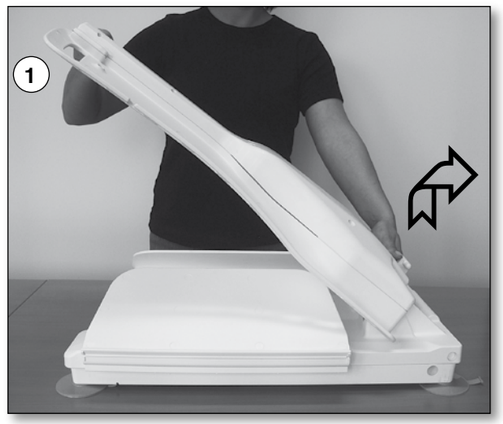
The suction cups hold the bathlift firmly in place on the bottom of the bath. Therefore, the suction cups at the underside of the Bellavita must be **clean and dry.** The bath itself must also be clean and dry. We recommend cleaning the suction cups and bathtub regularly with commercial cleaning agents, so as to achieve highest possible suction.

2. Make sure that the bottom of the bath is empty and clean (remove anti-slip mats or similar, if necessary).
3. Place the seat unit with the suction cups attached to the baseplate into the empty bath. Make sure that the rear suction cups are located close to the bevelled edge of the bath.

For more slip resistance are 2 additional suction cups available.

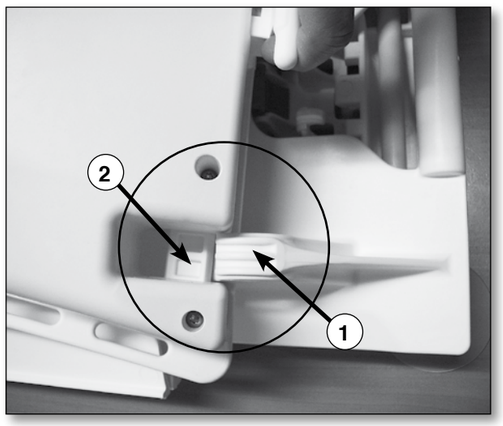
4. Now insert the drive unit with integrated backrest into the bearing blocks of the seat unit (see illustration).

5. Now hold the backrest at the hand grips and using the other hand tilt it backwards (see illustration) until the drive unit rests against the baseplate.



① *Hand grip*

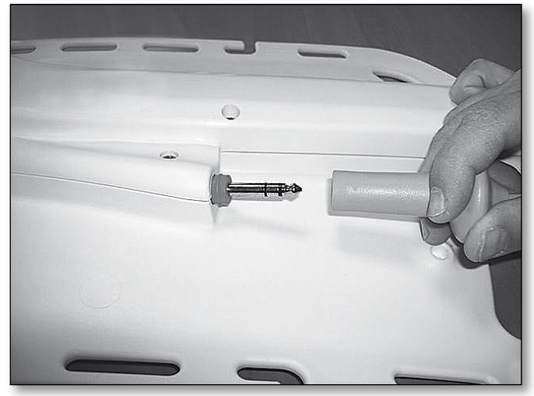
➢ **Attention! It is very important that both guide pins are inserted into the bearing blocks!**



① *Bearing block* · ② *Guide pin*

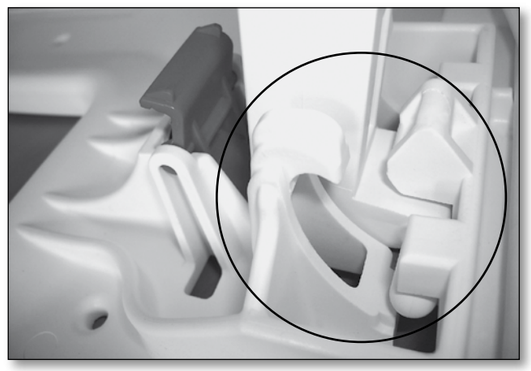
Please make sure that the red stop lever is in the correct position.

6. Connect the hand control to the bathlift. To do this, **plug the jack socket onto the jack plug until it catches in and the red ring at the jack is unseen.** The bathlift is now ready for movement.



➢ **Note: If there is a risk of the backrest colliding with the back of the bath, reposition the base further away from the end of the bath.**

7. Make sure that the lifting rod is positioned correctly in the unlock ramp.



correct ✓

incorrect

Attaching and removing the covers

The covers can be attached and removed very easily.

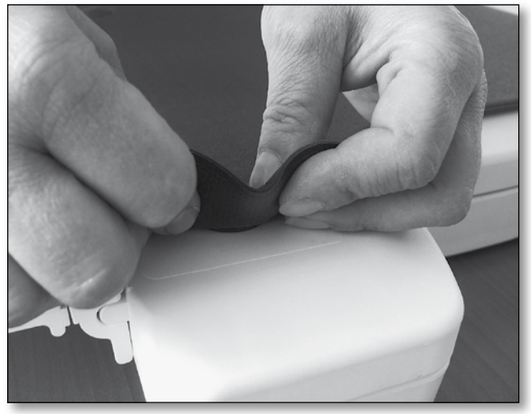
Backrest cover

- To remove the covers, lift the two fastening buttons with two fingers; then pull them out.

Backrest cover

- To attach the cover, place it correctly on the surface of the backrest and press the fastening buttons completely into the holes provided in the backrest and seat (or seat and side flaps see illustration).

Seat cover (comfort cover shown)

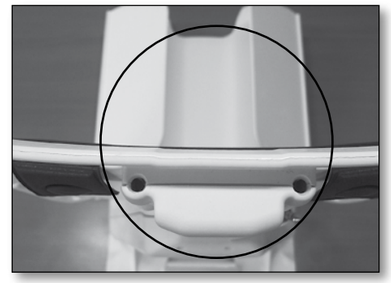


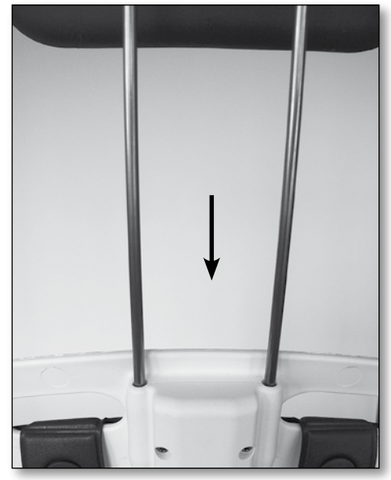
Seat cover

The bathlift can also be used without covers.

Installing the headrest (optional)

Insert the two rods of the headrest into the openings at the top of the backrest plate. The headrest can be effortlessly adjusted to the desired height.





Hand control

Depending on the weight of the person bathing, the capacity of the fully charged battery is for a maximum of 6 baths. During the bathing process the green control lamp of the hand control is lit up green.

When the charging level of the battery falls to a factory-defined level, the lamp colour changes to orange and the lamps starts to blink slowly. This indicates that there is enough energy for 1 (one) bath and the battery **should** be charged according to the operating instructions.

If you continue to use the lift whilst the lamp is lit yellow, the lamp colour may change from yellow to red and start to flash at fast intervals. In this case, the lift will only move upwards to ensure that you can leave the bath safely. The battery **must** now be charged immediately using the battery charger supplied.

GREEN lamp: Lift is ready for operation.

ORANGE lamp: Limited readiness for operation – sufficient for one (1) more bath. The battery should be charged.

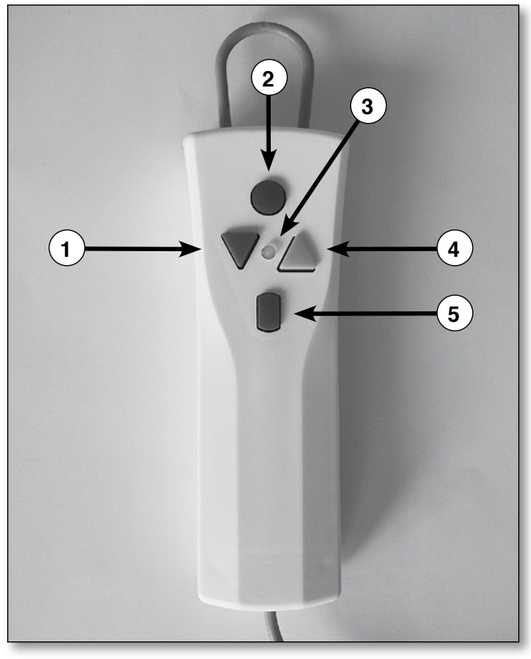
RED lamp: Lift no longer ready for operation – lift will only move upwards. Battery **must** be charged immediately.

• EMERGENCY-OFF button (red):

Should an emergency situation occur, all the functions of the bathlift must be brought to a standstill by pressing the red EMERGENCY OFF button. To re-activate the bathlift, press the green ON button once again.

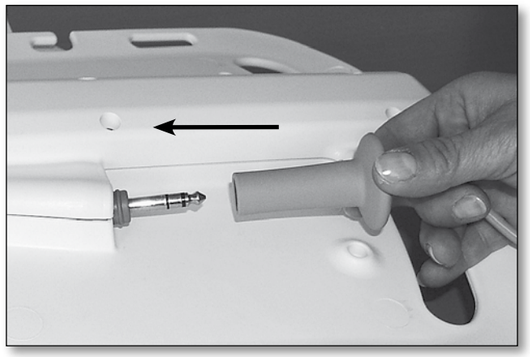
The bathlift switches off automatically after approx. 30 minutes. If you wish to switch it off manually, please press the red button on the hand control (the control lamp will go out).

① *Down button (blue)*
② *EMERGENCY-Off button (red)*
③ *Control lamp (LED)*
④ *Up button (yellow)*
⑤ *On button (green)*



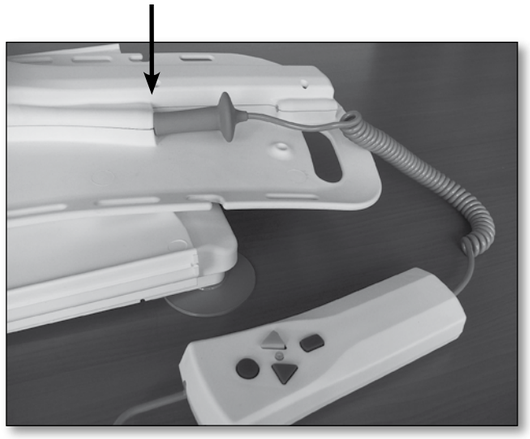
Operating the Bellavita in the bath

1. Before using your bathlift, make sure that the hand control is connected properly via the plug-type connection on the bathlift. The red ring at the jack is now unseen. Press the ON button (green) on the hand control. The green control lamp is illuminated.



2. Now press the UP button (yellow). The backrest moves to an upright position first; then the lift rises to its end position and switches off automatically. The lift can be raised to any height in between, by releasing the button once the required height is achieved.

3. Fold out the side flaps until they rest on the sides of the bath. Raise the seat until the seat surface is at the same level as the upper edges of the bath and the side flaps are in a horizontal position.



Important: The side flaps must rest flat on the side surfaces of the bathtub.

4. Sit down on bathlift. If this is not possible without help, ask for assistance.

5. To lower bathlift, press the Down button (blue). The lift lowers until it reaches its end position, then the backrest is tilted back automatically. The drive switches off automatically in the end position. However, the backrest can be reclined to an angle in between by simply releasing the button once the required angle has been achieved.

Attention! If the backrest pushes against the wall of the bath release the blue button immediately!

6. After bathing, press the UP button (yellow) on the hand control to move the lift to a convenient height (max. upper stop position).

   Make sure that the side flaps do not get caught on bath fittings or handles.

7. Now the person bathing can leave the bath by sliding sideways from the seat surface.

The Bellavita switches off automatically after approx. 30 minutes. If you wish to switch off the bathlift manually, press red button on the hand control (the control lamp will go out).

Notes:

When moving up or down, lean against the backrest and leave your hands on your lap.

If the lift has to remain in the bath, the hand control should be disconnected to prevent the battery from discharging.

Removing the lift from the bath

Using the hand control, first move the bathlift to its bottom position and allow the backrest to tilt back until the drive stops automatically in its end position. Take note that the backrest does not touch the wall of the bathtub. Now disconnect the hand control.

1. Fold in the side flaps, so that they rest on the seat surface.

2. Use the handles of the drive unit to fold the drive unit down.

3. Make absolutely sure that the lifting rod is always retracted completely.

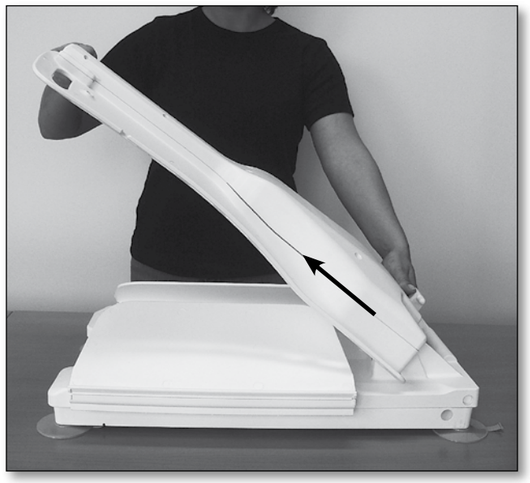
correct ✓

incorrect

4. Now the drive unit can be removed from the seat unit in the direction of the arrow (see illustration).

Note: The drive unit can only be removed at a specific angle. When it is completely folded down and locked, it can not be removed from the seat unit. Bring the backrest into the position shown in our illustration; then remove the drive unit in the direction of the arrow.

5. Remove the two rear suction cups by pulling the tongues. Then lift off the rear part of the baseplate. This action will loosen the front suction cups, which are self-venting. The seat unit can now be removed from the bathtub.



Maintenance of the bathlift

The Bellavita is equipped with maintenance-free bearings and does not need any lubrication.

A periodic maintenance check of the bathlift has to be conducted at least every 12 months. This check includes a visual inspection of all parts in particular load-bearing parts. It also includes all the necessary function tests. If the inspection reveals any defects, wear or other signs of damage, which might affect the safety of the bathlift, the bathlift has to be made inoperative until the defects are remedied. All inspections have to be carried out by qualified and trained personnel who have sufficient skills and practical experience to perform such safety-relevant work in an appropriate manner. These qualified personnel have to remain independent with regard to the tests and inspections being carried out.

Please ask your bathlift specialist to arrange for periodic inspections.

Your bathlift specialist has the necessary spare parts lists and documentation available for you.

Please have repair work carried out by authorised specialist dealers only.

Attention: The hand control must only be opened by the bathlift manufacturer!

Cleaning

To keep the bathlift in a perfect condition it must be cleaned immediately after use (preferably by showering it with hot water).
Carefully clean the bathlift under the shower after each use.
To clean the bathlift (without covers), please use commercial disinfectants or bath cleansers.

Maintenance of seat covers

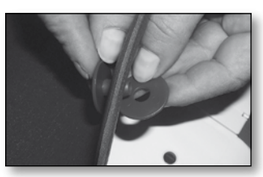
The material of the removable covers is very hygienic due to its smooth surface and antibacterial properties.
The maintenance of the covers requires regular cleaning, either by hand or in the washing machine at 60°C (140° F). Please use a non-bio detergent without any enzyme additives. Please note that bath oils or other additives containing oils may lead to discoloration of the covers.
Discoloration can also occur if the covers are not cleaned regularly.

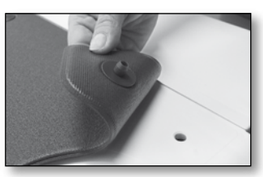
Note: Discolorations of the covers are caused by normal wear and are excluded from the warranty.

- The covers can be removed very easily for cleaning.
- **Do not dry the covers in the tumble dryer,** but hang them on a line to dry.
- In addition, the use of a commercial disinfectant is recommended.
- Please observe the manufacturer's instructions!

Assembly of new cushion plugs for the bathlift covers

First guide the new cushion plug through the opening in the cushion (from top to bottom); then press it into the washer at the underside.





Maintenance of the battery charger

The charging unit does not require any maintenance. The housing must only be cleaned with mild detergents that are free from solvents, or by means of a damp cloth. Make sure that no liquid enters into the charging unit. Before using the charging unit again, always make sure that the unit is completely dry. If necessary, store the unit in a dry, ventilated place for several hours without connecting it to mains power.

Attention:

Before cleaning the battery charger it must be completely disconnected from the mains power (always make sure to pull the mains power plug).

Charging the storage battery

Make sure that the battery is fully charged before use! The voltage rating on the charging unit has to be compatible with the voltage of your power supply. (e.g. 220V – 240V in Europe, and 110V in USA).

1. Plug the jack plug of the battery charger into the socket on the spiral cord of the hand control until the jack plug is locked in.
2. Insert the mains plug of the battery charger into a socket. The red control lamp on the hand control will be light up until the battery is charged – after that, it will change to green.
   If you want to charge the battery completely, leave it connected to the charging unit. The control unit of the battery charger will terminate the charging process after approx. 4 hours.
   This prevents that the battery from being overcharged.
3. Remove the mains power plug from the socket.
4. Remove the jack plug of the battery charger from the socket on the hand control.

Important information:

- If the control lamp is not lit up after connecting the hand control, please check the following:
  – **Connections** (is the jack plug fully plugged into the charging socket?)
- Use the battery charger only in closed rooms and protect it against water and humidity. **Do not use the battery charger in the bathroom.**

Note:

- **If the battery charger is damaged, please return it to the supplier for inspection.**

Please observe the following instructions for **mobile use:**

1. **Remove the hand control from the bathlift and transport separately.**

2. Always protect the bathlift against sliding or slipping during the transportation (e.g. in a car).

3. If the battery is subjected to low temperatures (e.g. storage in a car in the winter), always allow the battery to warm up to room temperature and charge as necessary.

4. When lifting the units, please note that the seat unit weighs approx. 5.5 kg (12.1 lb) and the drive unit (without hand control) weighs approx. 3.8 kg (8.37 lb).

Transport as two separate units

The seat and drive units can be transported easily with two hand grips.

Transport in an interlocked condition

The bathlift can also be transported as a complete unit in an interlocked condition.

Technical Data Bellavita bathlift

Overall length (with backrest in a reclined position)	approx. 830 mm (32.7 in)
Overall width (seat incl. side flaps)	approx. 700 mm (27.6 in)
Width of seat	approx. 350 mm (13.8 in)
Depth of seat	approx. 420 mm (16.5 in)
Overall length of seat	approx. 570 mm (22.4 in)
Sitting height min.	approx. 60 mm (2.4 in)
Sitting height max.	approx. 480 mm (18.9 in)
Height of backrest	approx. 640 mm (25.2 in)
Width of backrest	approx. 320 – 360 mm (12.5 – 14.2 in)
Backrest adjustment	10° – max. 50°
Width of baseplate	approx. 310 mm (12.2 in)
Length of baseplate	approx. 560 mm (22.1 in)
Load capacity max.	140 kg
Total weight (excl. hand control)	approx. 9,3 kg (20.5 lb)
Total weight (incl. hand control)	approx. 9,7 kg (21.4 lb)
Weight of hand control incl. battery	approx. 0,4 kg (0.88 lb)
Weight of drive unit	approx. 3,8 kg (8.37 lb)
Weight of seat unit	approx. 5,5 kg (12.1 lb)
Duration of lifting/lowering movement, each	approx. 50 seconds under load
Operating voltage	12 V ⎓
Storage battery (lithium-ion)	12 V / 1,3 Ah re-chargeable (see designation on housing)
Automatic shutdown	max. 30 minutes
Power input	90 W max. 12 V
Type of application part (B)	
Protection class	IP X7
Power to push the button oft the hand control	3 N

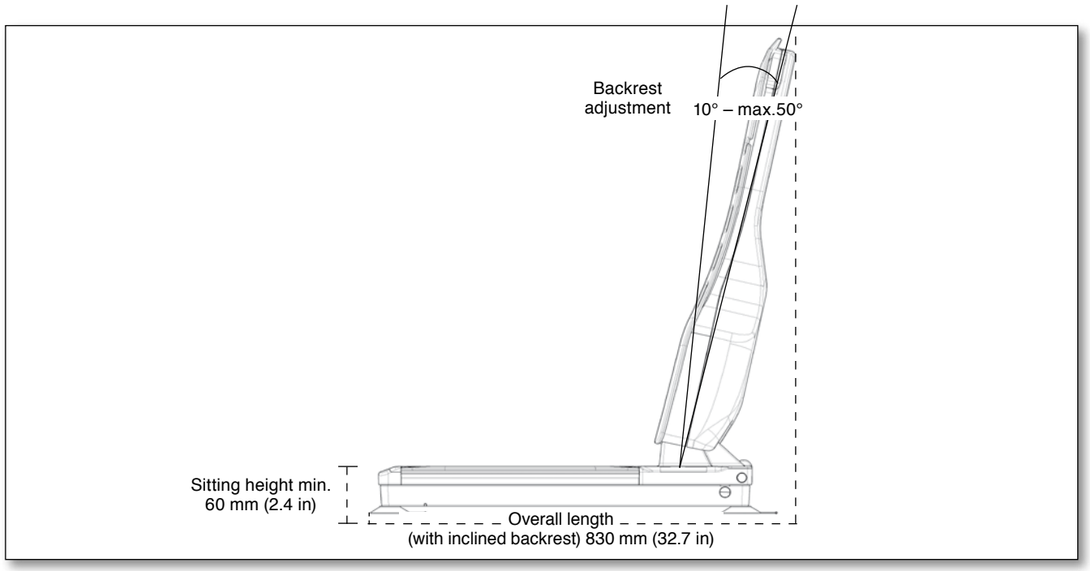
General Operating Conditions

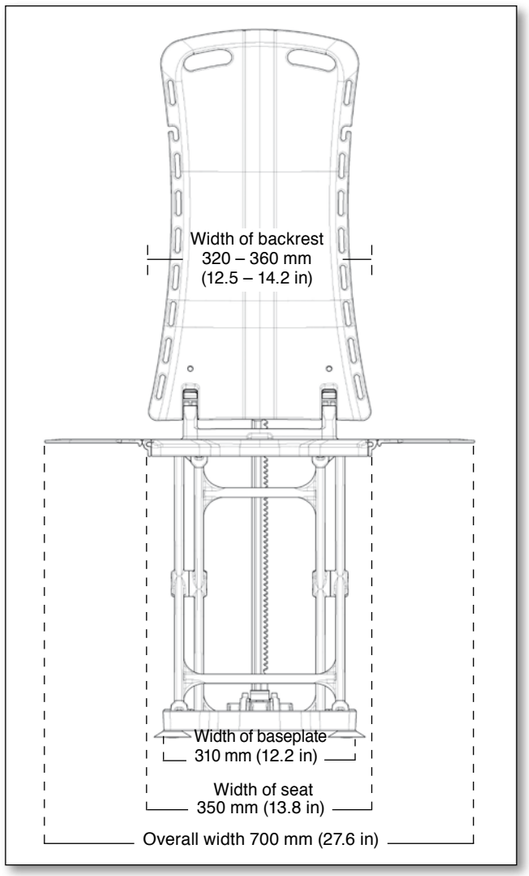
- Ambient conditions for operation:

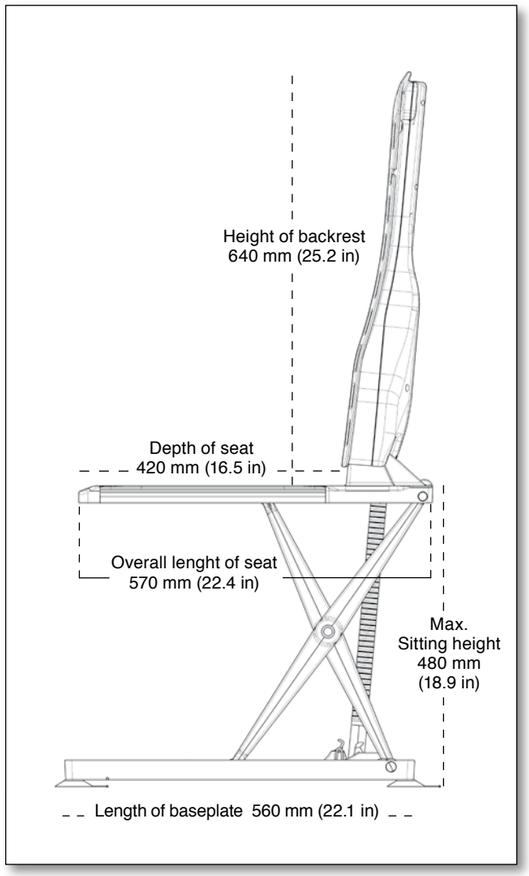
Temperature	+ 10° C ..... + 50° C	(+ 50° F..... + 122° F)
Relative air humidity	10..... 100%	
Air pressure	700 hPa ..... 1060 hPa	

- Ambient conditions for transport and storage:

Temperature	– 10° C ..... + 40° C	(- 50° F .....+ 104° F)
Relative air humidity	10..... 100%	
Air pressure	700 hPa ..... 1060 hPa	
Sound pressure level	54 dB A	







Troubleshooting

Error	Possible cause	Remedy
Lift does not move	• Battery is flat	– Charge battery
	• Contacts on hand control are contaminated	– Unplug hand control; wipe contacts with a dry cloth and plug hand control in again
	• Hand control is not connected properly	– Check plug-type connections
Lift stops repeatedly	• Battery is flat	– Charge battery
	• Excessive lifting load	– Reduce lifting load (note max. load ratings, see type label on the bathlift)
	• Jack plug not fully plugged	– check jack plug connection
Battery does not charge	• Not connected to mains power	– Connect battery charger to mains power
	• Contaminated contacts	– Wipe contacts with dry cloth
Hand control does not function correctly	• Jack plug not plugged in fully	– Ensure jack plug is fully plugged in

Important remark concerning troubleshooting:

If it is not possible to operate the bathlift despite observing all of the above-mentioned information, please contact the specialist dealer who sold the device.

Notes concerning the disposal

The disposal and re-utilisation of old devices and equipment has to be in compliance with the relevant legal stipulations.
Devices subject to the Regulations concerning electrical and electronic devices (elektroG) are listed as medical products for professional users B2B in the register of the foundation “elektro-Altgeräte-Register”.
Our registration number is DE 33275322

Re-use/Recycling

This product is suitable for re-use. The number of re-uses depends on the condition of the product. The manufacturer’s instructions have to be followed for re-cycling. If necessary, these instructions will be made available on request.

Warranty

Our warranty for the Bellavita bathlift will be in accordance with legal stipulations and/or regulations valid in the different countries. The warranty applies to Commercial and Domestic applications, subject to the conditions stated here. In the event of any part/product developing a manufacturing fault or design fault within the warranty period, replacement parts will be supplied free of charge. In all instances the warranty is provided to the first time purchaser or user only. The warranty is not transferable to another user, howsoever the product is passed on or sold.

To qualify for our warranty

1. The customer must present an original invoice, delivery note or date stamp of the authorized dealer.

2. In the case of the **Domestic user,** an accredited and certified Agent, who has been appropriately trained or approved by the Manufacturer, must service the bathlift at least once every 12 months.

   a. Proof of service in the form of an invoice or service certificate will also be required.

   b. Lifetime guarantee on frame and motor. 2 years on handset (battery, charger and parts). One year on covers and suckers excluding wear and tear damage. Guarantee subject to normal use in accordance with user manual and does not cover user negligence, user errorr or accidental damage.

   c. The guarantee applies to the first time user only and is non transferable.

3. In the case of the **Commercial user,** an accredited and certified Agent, who has been appropriately trained or approved by the manufacturer, must service the bathlift at least once every 12 months. Any additional Health & Safety regulatory checks that may be in force from time to time must also be complied with.

   a. Proof of service in the form of an invoice or service certificate will also be required or appropriate documentation and records.

   b. 3 years guarantee on frame and motor. 2 years on handset (battery, charger and parts). One year on covers and suckers excluding wear and tear damage. Guarantee subject to normal use in accordance with user manual and does not cover user negligence or user error.

Damage due to natural wear or improper treatment is not covered by our warranty. Damage caused by defective material or manufacturing errors will be remedied by replacement parts supplied free-of-charge. Our warranty will be become invalid if the device is changed or manipulated by unauthorized persons or in an unauthorized manner.

Any further claims are excluded, unless there are any binding national rules and regulations. We cannot be held liable for any direct or indirect defects or damages resulting from defects, or any losses or costs in connection with the use or inability to use the device for any purpose. Tacit agreements regarding the use or suitability for a specific purpose are explicitly excluded.

Accessories and spare parts

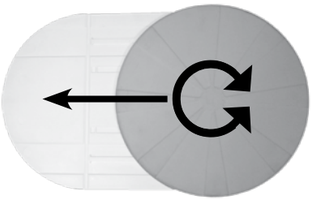
The list below shows the order numbers (part numbers) for original accessories and original spare parts supplied by Drive Medical:

Article	Order Number
• Seat and backrest covers	
Cover-Set Classic, white	460800252
Cover-Set Classic, blue	460800312
Cover-Set Classic, grey	460800432
Cover-Set Comfort, white	460900252
Cover-Set Comfort, blue	460900312
Cover-Set Comfort, grey	460900432
• Spare parts	
Power supply EU, Bellavita	460900401
Power supply UK, Bellavita	460900402
Power Supply US, Bellavita	460900403
Plug + washer for Cover Classic & Comfort (1 ea.), white	415252
Plug + washer for Cover Classic & Comfort (1 ea.), blue	415312
Suction cup Ø 75 mm (2.95 in) with clip, grey	460900213
Set of suction cups 4 x Ø 75 mm (2.95 in) with clips, grey	460900220
Hand control including storage battery	460900600
• Accessories	
Headrest, padded, white	410200252
Headrest, padded, blue	410200312
Headrest, padded, grey	410200432
Turning and transfer aid, VITATURN L	412100200
Turning aid VITATURN K	412100100
Side flap protector, set of 2 ea.	400570

Headrest

Side flap protector

Vitaturn K



Vitaturn L

Explanation of symbols

CE-label. This product fulfils all the fundamental requirements of the EU Directive concerning Medical Products, 93/42/EWG

Direct current

Important note

The bathlift cannot be disposed as an unsorted municipal solid waste, according to the EU Directive 2002/96/EU. Therefore, please dispose of the bathlift at your local collecting point.

Type labels

There are two product labels on the bathlift – on the seat unit and drive unit. The product label of the seat is provided underneath the seat; the product label of the drive unit is provided at the rear side. Next to the general technical remarks on the product label there are two entries, which are important for maintenance, repair and guarantee claims:

(WW/YY) Week and year of manufacture of bathlift

SN Serial number of bathlift

Type of application part (B)

Notes concerning these operating instructions

These instructions were produced with special care. We do not assume liability for the correctness of figures, graphs, technical data and electrical values or for typographical errors.

Any form of reproduction of these instructions requires our prior written permission.

Subject to technical changes, errors excepted.

Accessories and spare parts 23
Addresses 28
Appendix 19
Backrest 3, 8, 9, 15
Bath 5, 13
Bathing of persons 5
Bathing 13, 14
Battery charger 4, 17
Blue button 13
Capacity (battery) 12
Charging (battery) 17
Cleaning 16
Cleaning agents 16
Covers 10
Disinfectants 16
Disposal 22
Electromagnetic compatibility 5
End position, upper 13
End position, lower 13
Explosion and fire hazard 5
Explanation of symbols 24
First Startup 6
First installation 7
Green lamp 12
Guarantee claims 4
Hand grip 8
Hand control 3, 8, 12
Headrest 11
Inserting into the bathtub 7
Installation 6, 7
Lamp slowly flashes yellow 12
Lamp flashes red at short intervals 12
Lifting 5
Lifting rod 4, 15
Lubrication 16
Lowering bathlift 5, 13
Low temperatures 18
Maintenance 16
Maintenance of battery charger 17
Maintenance-free bearings 16
Malfunction 5
Material separation 22
Mobile use 18
ON button 13
Operating instructions 24
Product description 3
Physically handicapped people 5
Repairs 4
Red button 13
Removal from the bathtub 14
Re-use/re-cycling 22
Side flaps 10
Safety 4
Safety rules 5
Seat surface 3, 19
Specialist dealer 5
Storage 6
Storing the lift in the car 18
Storing the battery 18
Suction cups 6, 7, 13, 15, 23
Technical Data 19
Transport 6, 18
Troubleshooting 21
Troubleshooting, important notes 21
Turning and transfer aid 23
Turning aid 23
Type labels 24
Unpacking 6
Use 6
Warranty terms 22
Yellow lamp 12
Yellow button 13

Notes

Address

UK

Drive Medical Limited
Ainleys Industrial Estate, Elland, West Yorks,
HX5 9JP

Phone +44 (0) 1422 31 44 88
Fax +44 (0) 1422 31 44 89
Mail enquiries@drivemedical.co.uk
Web www.drivemedical.co.uk

Please enter the address
of your specialist dealer:

Art. No. 460900506 · As of: 09/2010
© 2008 by Drive Medical GmbH & Co. KG